

Title (en)
Quick-tensioning device for pull-cord switches

Title (de)
Schnellspanneinrichtung für Seilzugschalter

Title (fr)
Tendeur rapide pour interrupteurs à tirage par cordon

Publication
EP 1375959 A2 20040102 (DE)

Application
EP 03010740 A 20030514

Priority
DE 20209881 U 20020626

Abstract (en)
The quick acting clamping device for cable tension selectors comprises a holder element (2) in which is fixed a cable (3), and a housing (8) connected to the holder element. Means for fine adjustment are provided between the housing and holder element and comprise a threaded spindle (9), with the distance between the housing and holder element being adjustable by a knurled nut (10) rotatable on the spindle. An indicator (11) is provided on the housing to show the cable tension registered.

Abstract (de)
Eine Schnellspanneinrichtung (1) für Seilzugschalter umfasst ein Halteelement (2), an dem ein Seil (3) klemmend festlegbar ist, und ein Gehäuse (8), das mit dem Halteelement (2) verbunden ist. Erfindungsgemäß sind zwischen Gehäuse (8) und Halteelement (2) Mittel (9, 10) zur Feinjustierung vorgesehen. Insbesondere kann eine Mutter (10) zur Feinjustierung eingesetzt werden, so dass die Seilspannung stufenlos verstellbar ist, wobei sowohl die Möglichkeit einer Grobeinstellung als auch einer Feinjustierung möglich ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F16G 11/12

IPC 8 full level
F16C 1/22 (2006.01); **F16G 11/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F16C 1/22 (2013.01 - EP US); **F16G 11/12** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/3969** (2015.01 - EP US)

Cited by
FR2961875A1; WO2012001258A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20209881 U1 20021114; EP 1375959 A2 20040102; EP 1375959 A3 20050112; US 2004088833 A1 20040513; US 6913247 B2 20050705

DOCDB simple family (application)
DE 20209881 U 20020626; EP 03010740 A 20030514; US 60262803 A 20030625